

COFLEX CBL

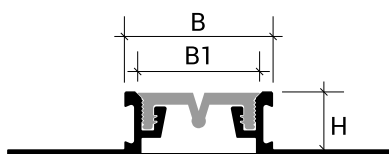
ARTIKELBESCHREIBUNG



COFLEX CBL besteht aus besonderen Metallschienen in Verbindung mit einem auswechselbaren Kunststoffeinsatz. Der beidseitige Metallabschluß schützt die Belagskanten bei hoher mechanischer Beanspruchung im Bereich der Dehnungsfugen. Der flexible Kunststoffeinsatz nimmt die auf einer Fläche bedingten Bewegungen auf. Die Profilhöhe ist gemäß der Fliesendicke zu wählen, wobei die Dehnungsfugen nicht höher als die Fliese sein darf, sondern ca. 0,5 - 1 mm tiefer. Einsetzbar in Hotel- und Sportanlagen, Schulen, Büro- oder Verkaufsräumen mit leichtem Förderverkehr.

TECHNISCHE DATEN

Länge: 2,70 meter - Einsatz schon montiert



Aluminium - Messing + Kunstharzeinsatz Resinflex

B = 26 mm

B1 = 21 mm

AN23= AN + P23

AN51= AN + P51

ON23= ON + P23

ON51= ON + P51

BESCHREIBUNG DES MATERIALS

Natürliches Aluminium + Resinflex-Kunststoffeinsatz

Die Primäraluminiumlegierung EN AW - 6060 mit dem Vergütungsgrad T6 eignet sich für komplexe Strangpressprofile, weist eine hohe Festigkeit auf und verfügt im Naturzustand über eine hervorragende Oberflächenbeschaffenheit, die sich gut für nachfolgende Veredelungsprozesse eignet.

RESINFLEX Weichmacherhaltiges thermoplastisches Kunstharz:

Hergestellt aus Primärharz, bietet die Polyvinylchlorid-Zusammensetzung eine hohe Beständigkeit und Kompatibilität mit Resinil im Koextrusionsverfahren, das wir bei den meisten Dehnungsfugen anwenden. Dank der verwendeten Weichmacher behält das Material seine wesentlichen Elastizitätseigenschaften dauerhaft.



AN



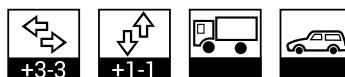
P23



P51

coflex >> CBL aus Natur Aluminium + Kunststoffeinsatz Resinflex		
Cod.	H mm	Ausführung
CBL80AN23270	8	A23 - Zementgrau
CBL100AN23270	10	A23 - Zementgrau
CBL125AN23270	12,5	A23 - Zementgrau
CBL150AN23270	15	A23 - Zementgrau
CBL200AN23270	20	A23 - Zementgrau
CBL80AN51270	8	A51 - Schwarz
CBL100AN51270	10	A51 - Schwarz
CBL125AN51270	12,5	A51 - Schwarz
CBL150AN51270	15	A51 - Schwarz
CBL200AN51270	20	A51 - Schwarz

coflex >> CBI Ersatzstück Resinflex		
Cod.	B mm	Ausführung
CBI20P23	20	P23 - Zementgrau
CBI20P51	20	P51 - Schwarz



BESCHREIBUNG DES MATERIALS

Natürlich Messing + Resinflex-Kunststoffeinsatz

Die Profile aus der Messinglegierung CW618N (EN12167) zeichnen sich durch eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchungen aus, wodurch sie sich besonders für Anwendungen mit starker Beanspruchung eignen, wie beispielsweise industrielle Anwendungen und Dehnungsfugen.

Messing ist beständig gegen die wichtigsten chemischen Stoffe, die bei der Anwendung von Keramikbeschichtungen zum Einsatz kommen. Bei Feuchtigkeit oder besonders aggressiven Stoffen kann es an der Oberfläche des Profils zu Oxidationserscheinungen kommen, die mit einem handelsüblichen Poliermittel entfernt werden können.

RESINFLEX Weichmacherhaltiges thermoplastisches Kunstharz:

Hergestellt aus Primärharz, bietet die Polyvinylchlorid-Zusammensetzung eine hohe Beständigkeit und Kompatibilität mit Resinil im Koextrusionsverfahren, das wir bei den meisten Dehnungsfugen anwenden. Dank der verwendeten Weichmacher behält das Material seine wesentlichen Elastizitätseigenschaften dauerhaft.



ON



P51



P23

coflex >> CBL aus Natur Messing + Kunststoffeinsatz Resinflex		
Cod.	H mm	Ausführung
CBL80ON23270	8	ON23 - Zementgrau
CBL100ON23270	10	ON23 - Zementgrau
CBL125ON23270	12,5	ON23 - Zementgrau
CBL150ON23270	15	ON23 - Zementgrau
CBL200ON23270	20	ON23 - Zementgrau
CBL80ON51270	8	ON51 - Schwarz
CBL100ON51270	10	ON51 - Schwarz
CBL125ON51270	12,5	ON51 - Schwarz
CBL150ON51270	15	ON51 - Schwarz
CBL200ON51270	20	ON51 - Schwarz

coflex >> CBI Ersatzstück Resinflex		
Cod.	B mm	Ausführung
CBI20P23	20	P23 - Zementgrau
CBI20P51	20	P51 - Schwarz



Profiltec S.p.A.
 Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY
 Tel: +39 0444 268311
 e-mail: profiltec@profiltec.com

Profiltec Corp.
 e-mail: customerservice@profiltec.com

Profiltec Ibérica, S.L.U.
 e-mail: iberica@profiltec.com

Profiltec France
 e-mail: france@profiltec.com

ANWENDUNG

1. Wählen Sie das Profil mit der H-Abmessung, die der Dicke der zu verlegenden Fliese entspricht, und achten Sie dabei unbedingt darauf, dass das Profil nicht über den Rand des Bodens hinausragt, sondern 0,5 bis 1 mm tiefer liegt.
2. Verwenden Sie eine Zahnspachtel, um den Kleber im Anwendungsbereich des Profils zu verteilen;
3. Schneiden Sie das Profil auf die benötigte Länge zu und platzieren Sie es so, dass die Unterseite in den Klebstoff einsinkt, drücken Sie es dabei fest und richten Sie es aus;
4. Tragen Sie etwas Klebstoff auf die Perforation und in die Vertiefungen des vertikalen Profils auf, das mit der Bodenkante in Kontakt steht.
5. Im Allgemeinen sollte ein Abstand von etwa 2 mm zwischen dem Profil und der Fliesenkante eingehalten werden, der später mit Dichtmittel oder Fugenmasse aufgefüllt wird;
6. Entfernen Sie sofort jegliche Klebstoffreste vom Profil.

Hinweis: Aluminiumprofile bieten nur eine begrenzte Beständigkeit gegenüber alkalischen Substanzen, daher muss ihre Verwendung unter Berücksichtigung der zu erwartenden chemischen Einflüsse geprüft werden. Aluminiumprofile, die mit Zementstoffen in Kontakt kommen, können durch Korrosionsprozesse angegriffen werden, daher müssen Rückstände von Klebstoffen und Dichtungsmassen sofort entfernt werden. Bei der Verlegung muss die richtige Menge Klebstoff verwendet und die richtigen Trocknungszeiten eingehalten werden, um Hohlräume zu vermeiden, in denen sich Wasser ansammeln kann, was zur Bildung von alkalischen Substanzen (Aluminiumhydroxid) und zu korrosiven elektrolytischen Phänomenen führen würde.

REINIGUNG UND WARTUNG

ALUMINIUM:

Aluminium erfordert keine besondere Pflege.

Verwenden Sie zur Reinigung farblosen, mit Wasser verdünnten Alkohol oder neutrale Reinigungsmittel und vermeiden Sie säurehaltige Mittel (z. B. Salzsäure oder Flusssäure). Verwenden Sie nicht scheuernde Schwämme oder Tücher, um Beschädigungen zu vermeiden. Wir empfehlen, Reinigungsmittel nicht direkt auf die Oberflächen aufzutragen. Spülen Sie die Oberflächen nach der Reinigung mit Wasser ab und trocknen Sie sie sofort mit einem weichen Tuch. Vermeiden Sie Poliermittel. Entfernen Sie Zement- oder Fugenmörtelrückstände umgehend, um die Oberfläche zu schützen.

MESSING:

Messing erfordert keine besondere Pflege und lässt sich leicht mit in Wasser verdünntem Alkohol oder neutralen Reinigungsmitteln reinigen, wobei säurehaltige Reinigungsmittel zu vermeiden sind.

Es wird empfohlen, Wasser mit milden Reinigungsmitteln zu verwenden und darauf zu achten, dass die letzte Spülung nur mit Wasser erfolgt. Um Kratzer zu vermeiden, verwenden Sie ausschließlich nicht scheuernde Tücher oder Schwämme. Zur Pflege können handelsübliche Poliermittel verwendet werden.

WARNUNGEN

Die vorliegenden Profile müssen mit Vorsicht behandelt werden, wobei darauf zu achten ist, dass schnittfeste Handschuhe verwendet werden. Die Angaben und Vorschriften in diesem Dokument entsprechen zwar unseren Erfahrungen, sind jedoch als rein indikativ zu betrachten und müssen durch umfassende praktische Anwendungen bestätigt werden. Profilitec lehnt jede Verantwortung für Personen- oder Sachschäden ab, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts entstehen. Der Anwender ist verpflichtet, zu prüfen, ob das Produkt für den Einsatz geeignet ist, und übernimmt die gesamte Verantwortung für eine unsachgemäße Verlegung des Materials.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage eines Profils aus _____ (Material), mit der Oberfläche _____
 _____ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) in der charakteristischen Größe
 _____ mm, ausgestattet mit einer perforierten Leiste und einer Hinterschneidung auf der Seite, die mit der
 Fliese in Kontakt steht, welche einen perfekten Halt mit dem verwendeten Klebstoff gewährleisten, und mit einem
 innenliegenden, durch ein elastisches Element geschlossenen Teil zur besseren Kontrolle von Ausdehnungen bei Druck.
 Familientyp _____ von der Firma Profilitec als elastisches Gelenk und Schutz für die Abdeckung, die
 gemäß den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche
 geliefert und installiert werden soll.

Profillänge: 2700 mm

Codice del profilo: _____

Materialpreis: _____ €/m

Montage: _____ €/m

Gesamtpreis: _____ €/m

Profilitec S.p.A.
 Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY
 Tel: +39 0444 268311
 e-mail: profilitec@profilitec.com

Profilitec Corp.
 e-mail: customerservice@profilitec.com

Profilitec Ibérica, S.L.U.
 e-mail: iberica@profilitec.com

Profilitec France
 e-mail: france@profilitec.com